

Prohlášení o vlastnostech

č.: CZ-1/S/2014

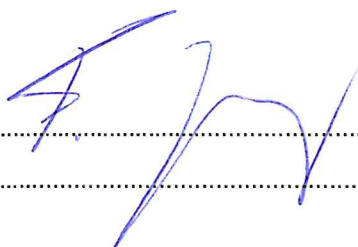
1. Jedinečný identifikační kód výrobku	WILLPUR 14301
2. Zamýšlená použití	Izolační materiál ve stavebnictví – termální izolace stropů a stěn z vnitřních a vnějších prostor
3. Výrobce	F.Willich Isoliersysteme GmbH & Co KG Planetenfeldstr. 120 44379 Dortmund
4. Systém posuzování a ověřování stálosti systému	AVCP 3
5. Harmonizovaný standard	EN 14315-1:2013
Notifikovaný orgán	Jednotka č. 1488 Instytut Techniki Budowlanej
6. Deklarované vlastnosti	

Základní charakteristika	Plnění	
Reakce na oheň	třída E	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost vody při částečném ponoření	$W_p \leq 0,20$ [kg/m ²]
Tepelný odpor	Počáteční hodnota tepelné vodivosti při +10°C	$\lambda_{mean,i} = 0,022$ [W/mK] $\lambda_{90/90} = 0,023$ [W/mK]
	Deklarovaná tepelná vodivost při stárnutí a +10°C	Pro tl. izolace $d < 80$ mm: $\lambda_D = 0,029$ [W/mK]

Základní charakteristika	Plnění	
		Pro tl. izolace $80 \leq d < 120$ mm: $\lambda_D = 0,028$ [W/mK]
		Pro tl. izolace $d \geq 120$ mm: $\lambda_D = 0,027$ [W/mK]
Propustnost vodních par	Propustnost vodních par	MU70
Pevnost v tlaku	Pevnost v tlaku při 10% stlačení	CS(10/Y)150
Stabilita reakce na oheň v průběhu stárnutí/degradaci	Reakce na oheň v čase neměnná	
Stabilita tepelného odporu v průběhu stárnutí/degradaci	Deklarovaná hodnota součinitele tepelné vodivosti zohledňuje účinky stárnutí v průběhu 25 roků	
Stabilita pevnosti v tlaku v průběhu stárnutí	Pevnost v tlaku v čase neměnná (zůstává konstantní nebo se zvyšuje v důsledku difúze vzduchu do buněk)	
Kontinuální spalování	NPD	

Vlastnosti výrobku uvedené výše jsou v souladu se souborem v prohlášení. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011, na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Jménem výrobce podepsán:



 **F. Willich**
 Isollersysteme GmbH + Co. KG
 Planetenfeldstr. 120 - 44379 Dortmund
 Tel.: 0231 9640232 - Fax 0231 9640232

....., 8.08.2014